

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

22-16-2230

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 254 PC Board Connector, Right Angle, End-to-End Stackable, 0.38µm Gold (Au), 23 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-10-07 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

Series

Application

Overview

Product Name

UPC

PCB Receptacles

4455

Board-to-Board, Signal

KK® Interconnect System - Molex

KK® 254

800754932196

Physical

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Flammability

Glow-Wire Compliant

Guide to Mating Part

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to PCB

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

23

23

94V-0

No

No

None

No

Brass

Gold

Tin

2.395/g

1

Right Angle

3.35mm

No

None

1.60mm

Tray

2.54mm

2.54mm

0.381µm

2.540µm

Yes

See Product Specification

Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact

Grounding to PCB

Voltage - Maximum

2.5A

No

250V

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)

Lead-free Process Capability

5

Wave Capable (TH only)

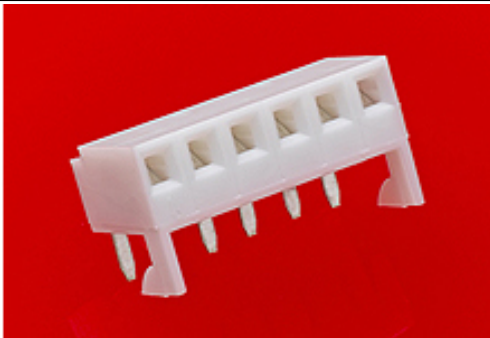


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

4455Series

Mates With

42153 KK® Wire-to-Board Header, 4094 KK® Wire-to-Board Header, 42376 KK® Header, 42375 KK® Header, 42377 , 42152 KK® Wire-to-Board Header, 4030 KK® Wire-to-Board Header, 4380 KK® Header

Max. Cycles at Max. Process Temperature	1
Process Temperature max. C	235
Material Info	
Old Part Number	A-4455-AZ23A(208)
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-10-07
Sales Drawing	SDA-4455

This document was generated on 12/18/2014

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331